

GRANDES CULTURES

Envoi n° 19 du 18 juin 1996

ISSN N° 0767 - 5542

Blé

STADES : grain laiteux à début pâteux.

Maladies

LES INFOS DE LA PLAINE

Quelques taches de septoriose sont sorties sur F3-F2 dans les parcelles témoins. Elles correspondent aux dernières contaminations de fin mai. Il n'y aura pratiquement plus d'autres taches à sortir. La rouille brune est en plein développement comme prévu; déjà près de 100 pustules sur F1 dans des témoins de SCIPION.

Dans les parcelles traitées, les maladies sont bien contrôlées. Par contre la sécheresse accélère la sénescence des feuilles.

Pucerons

Les niveaux de populations sur épis restent très faibles. On en trouve parfois plus facilement sur feuilles mais toujours en quantités limitées.

Pas d'intervention d'insecticide sauf si le seuil d'un épi sur 2 colonisé est dépassé. A surveiller jusqu'au stade grain pâteux.

contamination, compte tenu des conditions des jours suivants.

Le risque est donc nul actuellement et n'évoluera pas en l'absence de pluies.

Bien que le stade limite de passage du tracteur soit souvent atteint, une intervention n'est pas justifiée actuellement.

Les taches brunes dispersées que l'on peut observer sur des feuilles basses sont généralement de l'alternaria.

Betteraves

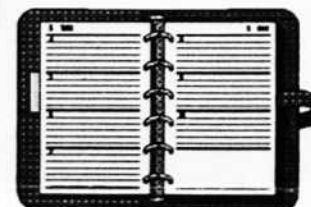
Pucerons

De nombreuses parcelles ont atteint le stade couverture du sol en partie, car il y a souvent des betteraves encore peu développées (4-6 feuilles). Quelques pucerons peuvent s'observer sur ces plantes.

Maintenir la surveillance des parcelles.

Noctuelles

Des dégâts de noctuelles défoliatrices sont signalés dans de nombreuses parcelles. Les chenilles sont vertes avec des bandes longitudinales blanchâtres. Ne pas les confondre avec les noctuelles terricoles (souterraines) qui sont brunes. Elles font des trous dans le limbe puis dévorent les feuilles à l'exception des nervures. Habituellement on les rencontre courant juillet.



Blé:
Toujours peu de pucerons.

Maïs :
Début du vol de pyrale.

Pois:
Tordeuses et pucerons.

Tournesol

Phomopsis

La situation reste très calme. De nouveaux postes ont atteint le seuil de 50% de maturation des périthèces : Le Chatelet en brie, Voulton.

La pluie de la semaine dernière a permis une projection de spores à Chailly en bière (le 10 juin) mais non suivie d'une

4° 30
48744 03

BnF
S&T

727

Maïs

Pyrale

Le taux de nymphose en cage d'élevage est maintenant de 50%. Les premières captures ont été enregistrées ce week-end : 5 à Crisenoy (77), 1 à Doué (77). On peut prévoir à priori les dates de traitement pour fin juin-début juillet. Ces estimations seront affinées en fonction des piégeages.

Pois

STADE : jeunes gousses plates.

Maladies

La situation reste toujours saine compte tenu de l'absence de pluies. La nuisibilité des maladies (botrytis-anthraxose) sera sûrement faible cette année. Dans un précédent bulletin, nous avons montré la relation semblant exister entre la pluviométrie de la 2ème décennie de juin et les pertes de rendement.

On note souvent la présence de mildiou. Son incidence sera également limitée.

Compte tenu des conditions, un renouvellement de la protection fongicide ne s'impose pas. Toutefois lors du traitement insecticide à prévoir (voir plus loin), il peut être apporté un peu de chlorothalonil.

Pucerons

Des pucerons sont encore présents avec parfois plus de 10 individus par plante..

Tordeuses

Les captures continuent à un rythme plus ou moins important. Les niveaux de captures sont très variables selon les postes.

Cumul des captures

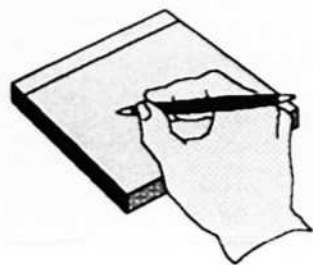
Bailly Carrois -77	148
Crisenoy-77	24
Doué - 77	42
Etrepilly -77	256
Passy sur Seine -77	224
Remauville -77	263
Longnes -78	>100
Les granges le roi -91	36
Morigny -91	183
Prunay sur Essonne -91	194

Sur pois de conserve et sur pois de semences, maintenez une protection systématique.

Sur pois protéagineux, réalisez une protection insecticide dès que possible. Utilisez une pyrèthrine et traitez aux heures les moins chaudes.

Complément au dépliant pois :

L' ENDURO possède désormais une autorisation de vente sur tordeuses à la dose de 0.4 l/ha.



Nous recherchons à des fins d'analyse des parcelles de **colza** avec des attaques de sclérotinia et des parcelles de **tournesol** avec du sclérotinia ou du mildiou.

Merci de nous contacter au 42-87-76-71 ou par fax au 48-58-64-80.